# 情報を見る

HC509D-W 논비	1C309D-W	では情報スイ	゙ッチの表記が異なります	扌
-------------	----------	--------	--------------	---

HC509D-W = 情報⋅W

HC309D-W = 情報

共通する操作では、以下のように説明しています。

例) 情報・W (情報 )スイッチを押す。

VICS F-2
安全にお使いいただくためにF-2
VICS情報を受信するにはF-2
VICSのしくみF-3
VICS情報についてF-4
その他の諸事項F-6
地図情報を見るF-7
VICS FM多重情報を見るF-9
VICSビーコン情報を見る<オプション>F-13
予測交通情報を表示するF-16
駐車場空き情報を見るF-18
SA/PA駐車場空き情報を見るF-19
交通障害・規制情報を見るF-20
付近の渋滞を見るF-21
カーウイングス情報センターから交通情報をダウンロードする
HC509D-W HC509D-A F-22
ーーー 自車位置周辺の交通情報をダウンロードするF-23
カーソル()周辺の交通情報を
ダウンロードするF-24
ハイウェイ情報F-25
SA/PAの施設情報記号F-27
るるぶ・施設情報を見る F-28
車両情報 F-31
燃費情報を見るHC509D-WF-32

ドライブ情報を見る	F-32
メンテナンス情報を設定する	
その他の情報	. F-35
GPS現在地情報を見る	
ナビソフトバージョン情報を見る	F-37
接続を確認する	F-37
地図更新をする	. F-38
地図更新の方法について	F-38
ご利用前の準備	F-39
ご利用上の注意	F-43
地図更新の方法を選ぶ	F-44
携帯電話で更新する	
(情報・W)スイッチから) <b>HC509D</b>	-W
( メニュー スイッチから) <b>HC509</b> [	D-A
	 F-45
携帯電話で更新する(地図画面が	
HC509D-W HC509D-A	F-48
 USBメモリで更新する	F-49
CD-R/DVD-Rで更新する	F-52
更新履歴を見る	F-55
地図更新中の機能制約	F-56
地図更新後に起こる不整合	F-58
地図更新中にエラーが起きたら	F-59

# **VICS**

**VICS** (Vehicle Information and Communication System) とは、事故や規制、工事の情報、渋滞情報や駐車場の空き情報などを電波や光でリアルタイムに提供するシステムです。

VICSで提供された最新の情報を地図上に重ねて表示したり、文字や道路図などの形で画面に表示できます。また、ナビゲーションシステムを連動させて、スムーズに通れそうなルートを探索できます。



**VICS**は財団法人道路交通情報通信システムセンターの 登録商標です。

## 安全にお使いいただくために

## ♠注 意

運転者が**VICS**情報をご覧になるために操作するときは、必ず安全な場所に停車してください。走行中の操作は、前方不注意となり思わぬ事故につながるおそれがあります。

- **VICS**から提供される情報は参考情報であり、情報の収集、伝達処理などにより提供された情報が実際の状況と異なることがあります。必ず実際の交通規則に従って走行してください。
- ビーコンキット<オプション>の取り付け、配線には、専門技術と経験が必要です。必ずお買い上げの販売店に依頼してください。

## VICS情報を受信するには

**VICS**情報には、FM多重放送からの受信と道路上に設置されたビーコンからの受信の2種類があります。

FM多重放送を受信するには本機のままで受信できます。

ビーコン情報を受信するには本機にビーコンキット**<オプション>**を取り付ける必要があります。

## VICSのしくみ

VICS は次の4つの領域から成り立っています。

#### 情報収集

#### 財)日本道路交通センター

道路交通情報を収集します。



#### 情報処理·編集

#### VICSセンター

収集された情報をナビゲーションシステムで利用しやすい形に処理・編集し、3つのメディアを通じて提供します。



#### 情報提供

#### ● FM 多重放送

FM放送波を利用して、広いエリアに道路 交通情報を提供するもので、各地のFM放 送局から放送されています。



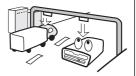
#### ●ビーコン

ビーコンが設置された場所に必要な道路 交通情報を提供するもので、電波を媒体 として、主に高速道路に設置されている 電波ビーコンと、光を媒体として、主に主 要幹線道路に設置されている光ビーコン があります。

#### 電波ビーコン



光ビーコン





#### 情報活用

#### 文字表示(レベル1)



渋滞情報などを文字で表示 します。

#### 図形表示(レベル2)



渋滞情報などを簡易な図 形で表示します。

#### 地図表示(レベル3)



地図上に渋滞情報などの VICS情報を表示します。

●地図情報を見る

.....F-7

## VICS情報について

## ■情報の提供時間

ビーコン情報	24時間	
FM多重放送	NHK-FM放送時間帯と同一	
	(ただし毎週月曜日のAM1:00 ~ 5:00を除く)	

- FM多重一般放送での道路交通情報は15分~30分間隔で更新されるのに対し、VICSで提供される高速道路の交通情報は、おおむね1分または5分間隔、一般道路の交通情報は5分間隔で更新されます。また、FM多重一般放送が文字のみの情報提供なのに対し、VICSでは、図形情報や地図への重ね描き表示などでも情報提供されます。
- 地図(レベル3)情報の表示は、送られてきた情報を車載機で処理(演算)した上で地図上に重ねて表示しています。このためVICS情報の表示に関しては、受信情報に整理、処理を行うために、多少遅れて表示されることがあります。

## ■混雑・渋滞について

混雑	一般道路	10km/h ~ 20km/h で使用されます。
	都市内高速	$20$ km/h $\sim$ $40$ km/h で使用されます。
	都市間高速	40km/h $\sim$ 60km/h で使用されます。
渋滞	「混雑」以下の対 可能な場合に表	速度の場合、「順調」は「混雑」以上の速度で走行 表示されます。

- ※ VICS 情報に含まれる提供情報エリアは、送信できる情報量に制限があるため、交通状況などによって変化する場合があります。
- ※ VICS 情報は全国の地域で受信できます。地域の詳細については、下記をご覧ください。

## **○ VICS**情報有料放送サービス約款 ......L-37

※FM多重放送による情報は、NHK-FM放送の受信状況が良い場所で受信することができます。

## ■VICS情報に関するお問い合わせについて

- VICS の機能や利用方法について
- VICS 地図 (レベル3) 情報について

● VICS 情報の受信エリアについて



お買い上げの日産販売会社 (ディーラー) へお問い合わせください。

.....

- VICS 文字情報の内容について
- ●VICS図形情報の内容について
- ●VICS所要時間情報の内容について
- VICS 緊急・注意警戒情報の内容について
- VICS の概念、サービス提供エリアについて



下記へお問い合わせください。

財団法人 道路交通情報通信システムセンター(略称: VICS センター) お客様問い合わせ窓口連絡先

TELナビダイヤル:0570-00-8831 (サービスサポートセンター)

受付時間 9:30~17:45 (土曜、日曜、祝日を除く)

FAX (全国) : 03-3592-5494

また**VICS**の最新情報やFM多重放送局の周波数の情報などは、下記のホームページでご覧いただけます。

URL: http://www.VICS.or.jp/

なお、お問い合わせ先の判断に迷うような場合には、まずお買い上げの日産販売会社(ディーラー)へお問い合わせください。

## その他の諸事項

- ●FM多重のオートチューニングは受信状態の良い放送局を受信します。このため必ずしも現在位置付近の情報が表示されるとは限りません。
- ●FM多重は、FMの音声がステレオ受信可能であっても、情報が受信できないことがあります。
- FM多重の一般放送を受信させた場合には、その後 VICS 情報 (FM多重) の表示に時間がかかる場合があります。
- VICSによる道路交通情報(渋滞や、混雑の矢印など)を地図上に表示するために、あらかじめ地図上に情報提供用の単位(VICSリンク)を設定しています。
- VICS リンクデータベースの著作権は、(財)日本デジタル道路地図協会、(財)日本交通管理技術協会にあります。
- 道路形状や交通施設の変化に伴い、より適切な情報提供をするため、 必要に応じ毎年情報提供単位 (VICS リンク) の追加・変更を行いま す。従いまして、従来 (更新前) の地図データをご使用の場合、一部の 情報が表示されなくなることがあります。
- ●より正確に情報を表示するためには、最新の地図データ(最新の情報 単位搭載)をご使用ください。

地図データの内容は、年数回程度更新しています。

地図データの更新については、 **○ 地図更新をする........F-38** をご参照ください。

新しい地図データのご購入は、日産販売会社 (ディーラー) にご相談ください。

## 地図情報を見る

## ■VICS地図情報の見かた



- ①VICS受信時刻表示
- ②渋滞情報表示
- ③地図情報記号(駐車場、規制表示など)

#### 地図情報記号

交通障害、速度規制、駐車場などの情報を記号で表示します。

・地図上の記号に、カーソル(-(◆))を合わせると、情報が表示されます。

## 渋滞情報表示 `

渋滞状況を示す矢印が色別に表示されます。

V	ICS交通情報
渋滞	赤
混雑	
順調	緑

プローブ交通情報 HC509D-W		
	HC509D-A	
渋滞	■■■▲ 赤	
混雑	■■■ 橙	
順調	緑	

プローブ交通情報は点線で表示されます。

- プローブ交通情報とは、収集したカーウイングス会員の走行データから生成した交通情報です。渋滞情報ダウンロードや最速ルート探索などでカーウイングス情報センターから最新の交通情報をダウンロードしたときに表示されます。
- プローブ情報の送信の設定および消去をすることができます。

## 地図情報記号/交通障害・規制情報・駐車場記号

★ 事故

🏡 故障車

車線規制

工事

作業

片側交互通行

対面通行

進入禁止

ランプ閉鎖

ランプ規制

凍結

サロ チェーン規制

速度規制 80km/h (10~80km/hまで10km/h間隔で表示)

徐行 徐行

車大型通行止め

路上障害

P 駐車場

> 青色:空き 橙色:混雑 赤色:満車 灰色:不明

P 駐車場 (閉鎖)

PA パーキングエリア・サービスエリア

SA 青色:空き 橙色:混雑 赤色:満車

灰色:不明

- 地図情報提供の対象外になっている道路や、情報提供の対象であっても情報が提供されていないか、不明と送信されている道路の情報は表示されません。
- 交通情報やVICS情報が地図表示されるのは、地図の縮尺が4kmまでです。

## VICS FM 多重情報を見る

FM多重放送から受信した**VICS**情報を表示します。

## HC509D-W HC309D-W

## HC509D-A HC309D-A

1 メニュー スイッチを押して、 情報 にタッチする。



**\*\* CARWINGS** は、**HC509D-A** のみ表示 されます。



VICS交通情報 にタッチする。

\*\* CARWINGS 、 音声操作 、洗滞情報ダウンロード は、HC509D-W HC509D-A のみ表示されます。



**VICS FM多重情報** にタッチ する。



見たい情報や設定を選ぶ。

☆以下の情報を見ることができます。

図形情報	<b>P</b> F-10	所要時間	<b>P</b> F-12
文字情報	<b>P</b> F-11	緊急情報	<b>P</b> F-12

## ■図形情報

渋滞情報などが簡易図形で表示されます。

(1) F-9ページ手順④画面の**図形情報**にタッチする。





ページ送り	2ページ以上あるときに、 <b>▼</b> にタッチしてページをめくることができます。前のページに戻るには <b>▲</b> にタッチします。
メニュー番号	メニューに表示されている番号を選ぶと、情報画面が表示されます。 ※メニュー画面にタッチしても情報画面は表示されません。
メニュー画面	受信したFM多重図形情報のメニュー一覧です。 ※メニューは最大5件まで表示されます。
メニュー番号 送り	タッチすると、表示しているメニュー画面の続きが表示 されます。

## 知識

#### VICS情報について

- [しばらくお待ちください] と表示された場合は、現在受信中の放送 局がFM多重放送を送信しているかを確認しています。
- [FM多重情報が受信できません] と表示された場合は、現在受信中の 放送局がFM多重放送を送信していないか、受信状態が悪い状態です。
- [情報を受信中です] と表示された場合は、FM多重情報の受信した情報が不完全だったなどで、情報が表示できない状態です。

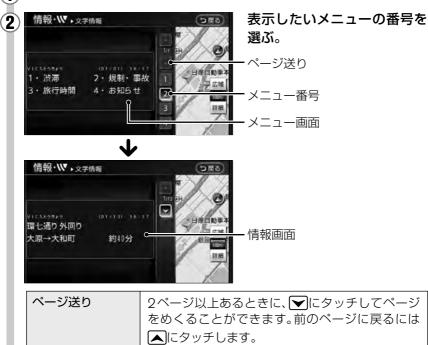
## ■文字情報

渋滞情報などが文字で表示されます。

メニュー番号

メニュー画面

(1) F-9ページ手順④画面の 文字情報 にタッチする。



が表示されます。

れません。

メニューに表示されている番号を選ぶと、情報画面

※メニュー画面にタッチしても情報画面は表示さ

受信したFM多重文字情報のメニューの一覧です。

※メニューは最大4件まで表示されます。

## ■所要時間

所要時間の情報が表示されます。所要時間は、区間の始点が現在地に近いものから優先的に表示されます。

(1) F-9ページ手順4画面の**所要時間**にタッチする。



・ページ送り 2ページ以上あるときにタッチし てページをめくります。

## ■緊急情報

緊急情報を表示します。

(1) F-9ページ手順④画面の 緊急情報 にタッチする。



緊急情報が表示されます。

## アドバイス

VICS FM多重情報を受信中に緊急情報や注意警戒情報を受信すると、 自動的に画面が切り替わります。運転にとって重要な情報ですので、内容を十分に理解して対処してください。

## VICSビーコン情報を見る<オプション>

光ビーコンや電波ビーコンから受信したVICS情報を表示します。 ビーコン情報の受信には、ビーコンキット<オプション>の接続が必要 です。

## HC509D-W HC309D-W

- 1 情報・W ( 情報 ) スイッチを 押す。
- 「VICS交通情報」にタッチする。

## HC509D-A HC309D-A

- 情報にタッチする。
- 「VICS交通情報」にタッチする。



VICSビーコン情報 にタッチ する。



見たい情報を選ぶ。



☆以下の情報を見ることができます。

図形情報	<b>P</b> F-14	所要時間	<b>P</b> F-15
文字情報	<b>P</b> F-14	緊急·注意警戒情報	<b>P</b> F-15

## [知]識]

ビーコンからVICS情報を得る場合、下記の2点にご注意ください。

- 情報が受信されていない場合は操作できません。
- [情報が準備されていません] と表示された場合は、情報が提供され ていないか、情報は提供されていても受信できない状態です。

## ■図形情報

渋滞情報などが簡易図形で表示されます。

(1) F-13ページ手順③画面の 図形情報 にタッチする。



ビーコン図形情報が表示されます。

## ■文字情報

渋滞情報などが文字で表示されます。

(1) F-13ページ手順③画面の 文字情報 にタッチする。



ビーコン文字情報が表示されます。

#### ■所要時間

所要時間の情報が表示されます。所要時間は、区間の始点が現在地に近いものから優先的に表示されます。

(1) F-13ページ手順3画面の**所要時間**にタッチする。



所要時間が表示されます。

## ■緊急・注意警戒情報

緊急情報を表示します。

(1) F-13ページ手順③画面の**緊急・注意警戒情報** にタッチする。



緊急·注意警戒情報が表示されます。



ビーコンキット<オプション>を接続時にビーコンから緊急情報や注意 警戒情報を受信すると、自動的に画面が切り替わります。運転にとって 重要な情報ですので、内容を十分に理解して対処してください。

## 予測交通情報を表示する

日時を指定して、予測交通情報を表示させることができます。 また、**HC509D-W HC509D-A** の場合は、カーウイングス情報センターに

接続して予測交通情報をダウンロードすることもできます。

## HC509D-W HC309D-W

- ① 情報・W ( 情報 ) スイッチを 押す。
- **②** [VICS交通情報]にタッチする。

## HC509D-A HC309D-A

- (2) VICS交通情報 にタッチする。



**渋滞予測表示**にタッチする。

\*\* 洗滞情報ダウンロードHC509D-WHC509D-Aのみ表示されます。



情報を表示させたい日時を入力し、決定にタッチする。

時計が、12時間表示のときは **午前** または**午後** を選んで設 定します。



## HC509D-W HC509D-A

**はい**または**いいえ**にタッチします。

## HC309D-W | HC309D-A |

手順⑤の「統計交通情報表示」の 画面が表示されます。

#### ● 指定した時刻が、現在時刻より2時間以内の場合

カーウイングス情報センターから渋滞情報をダウンロードするかしないかの選択画面が表示されます。

はい : カーウイングス情報センターに接続して、予測交通情報をダ

ウンロードして表示されます。

いいえ」:カーウイングス情報センターには接続せず、統計交通情報が

表示されます。

● 指定した時刻が、現在時刻より2時間以上1年以内の場合

統計交通情報が表示されます。

## (5) ◆カーウイングス情報センターからの渋滞予測表示

#### HC509D-W HC509D-A



## ◆統計交诵情報表示



#### 時刻変更

予測時刻の指定を変更します。 10分単位で変更することができ ます。

- 渋滞予測表示は、現在時刻から1年先まで表示させることができます。
- カーウイングス情報センターとの通信には、携帯電話の通信料金がかかります。

## 駐車場空き情報を見る

#### HC509D-W HC309D-W

- ① 情報・W (●情報●)スイッチを 押す。
- **2 VICS交通情報** にタッチする。

#### HC509D-A HC309D-A

- (2) VICS交通情報 にタッチする。



**駐車場空き情報**にタッチする。



情報を見たい駐車場を選ぶ。



駐車場の空き情報が表示されま す。

(行き先にする)にタッチすると、 駐車場を目的地に設定すること ができます。

- 駐車場空き情報は自車位置に近い順に表示されます。
- リストが多いときは、はまたはにタッチしてページを送ります。
- 地図画面にタッチすると、全画面地図が表示され地図スクロールや 縮尺の変更をすることができます。

## SA/PA駐車場空き情報を見る

#### HC509D-W HC309D-W

- ① 情報・W ( 情報 ) スイッチを 押す。
- **2 VICS交通情報** にタッチする。

#### HC509D-A | HC309D-A

- **2** VICS交通情報 にタッチする。



**SA/PA駐車場空き情報** タッチする。



情報を見たいSAまたはPA を選ぶ。



SA/PA駐車場の空き情報が表示 されます。

- SA/PA駐車場空き情報は自車位置に近い順に表示されます。
- リストが多いときは、◆ リストが多いときは、②または②にタッチしてページを送ります。
- 地図画面にタッチすると、全画面地図が表示され地図スクロールや縮尺の変更をすることができます。

## 交通障害・規制情報を見る

#### HC509D-W HC309D-W

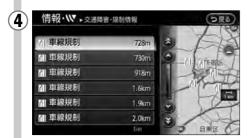
- ① 情報 (●情報 ) スイッチを 押す。
- **2 VICS交通情報** にタッチする。

#### HC509D-A HC309D-A

- (2) VICS交通情報 にタッチする。



**[交通障害・規制情報**] に 夕 ッ チ する。



情報を見たいリストを選ぶ。



規制などの詳しい情報が表示されます。

- 交通障害・規制情報のリストは自車位置に近い順に表示されます。
- リストが多いときは、◆または○にタッチしてページを送ります。
- 地図画面にタッチすると、全画面地図が表示され地図スクロールや縮尺の変更をすることができます。

## 付近の渋滞を見る

渋滞確認画面を表示させて、渋滞情報を確認をすることができます。 (渋滞に進入してしまった場合やルートガイド中でない場合は、確認することはできません。)

## HC509D-W HC309D-W

- ① 情報・W ( 情報 ) スイッチを 押す。
- **2 VICS交通情報** にタッチする。

## HC509D-A HC309D-A

- ↑ 
  ▼ニースイッチを押して、
  「情報」にタッチする。
- **(2**) **(VICS交通情報)**にタッチする。



付近の渋滞表示にタッチする。



渋滞確認画面が表示されます。



付近に渋滞情報がない場合には、次のようなメッセージが表示されます。



# カーウイングス情報センターから交通情報をダウンロードする

## HC509D-W HC509D-A

必要なときに、カーウイングス情報センターから最新の交通情報をダウンロードすることができます。

交通情報ダウンロードのご利用にはカーウイングスへのお申し込みが必要です。詳しくは日産販売会社 (ディーラー) またはカーウイングスお客さまセンターへお問い合わせください。

- カーウイングス情報センターからダウンロードできる最新の交通情報は、 VICS情報、プローブ交通情報および予測交通情報です。
- カーウイングス情報センターから送信されるVICS情報は、JARTICおよびVICSセンターより提供されます。
- カーウイングス情報センターとの通信には、携帯電話の通信料金がかかります。

## 自車位置周辺の交通情報をダウンロードする

現在地の交通情報をダウンロードすることができます。

#### HC509D-W

① 情報・W スイッチを押す。

#### HC509D-A

① ▼===>スイッチを押して、 「情報」にタッチする。



操作ガイト 操作ガイドボタンを押すと、機能の詳しい説明を確認できます

ショートカットメニューの渋 滞情報**ダウンロード**にタッチ する。



カーウイングス情報センターに 接続され、最新の交通情報がダウ ンロードされます。

**終了** にタッチすると、交通情報のダウンロードを中止します。

## 知識

•以下の方法でもダウンロードすることができます。

#### HC509D-W

情報・W スイッチ → VICS 交通情報 → 法滞情報ダウンロード 情報・W スイッチ → CARWINGS → 法滞情報ダウンロード

#### HC509D-A

**メニュー**スイッチ→ **情報** → **VICS交通情報** →

**渋滞情報ダウンロード** 

メニュー スイッチ → CARWINGS → 渋滞情報ダウンロード

カーウイングス情報センターとの通信には、携帯電話の通信料金がかかります。

## カーソル(✧)周辺の交通情報をダウンロードする

地図を動かした場所の交通情報をダウンロードすることができます。



交通情報をダウンロードしたい場所にカーソル(♣)を合わせ、「マップメニュー」にタッチする。



(渋滞情報ダウンロード) に タッチする。



カーウイングス情報センターに 接続され、最新の交通情報がダウ ンロードされます。

## 知識

カーウイングス情報センターとの通信には、携帯電話の通信料金がかかります。

# ハイウェイ情報

高速道路上のIC、JCT、SA、PAの名称とその情報が表示されます。

例) 東名高速道路の海老名SAの情報を表示させます。

#### HC509D-W HC309D-W

1 情報・W (情報 ) スイッチを 1 押す。

## HC509D-A HC309D-A

① <del>メニュー</del>スイッチを押して、 【情報】にタッチする。



ハイウェイ情報にタッチする。



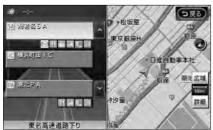
地域にタッチする。

選んだ地域が右の地図上に黄色 で表示されます。



路線にタッチする。





## SA または PA にタッチ する。

IC にタッチすると、行き先に設 定することができます。



SA/PAマップから、目的の項 目にタッチする。

ここでは、**情報を見る**を選びま す。





SAまたはPAの情報画面が表示 されます。

情報が2ページ以上あるときは、 ▼ にタッチしてページを送る。 ことができます。

地図を表示	サービスエリア、パーキングエリアの位置を地図上
	に表示します。また、表示された画面のことへ行く
	を選ぶと、サービスエリア、パーキングエリアを目的
	地に設定することができます。
情報を見る	サービスエリア、パーキングエリアの情報画面を表
	示します。
電話をかける	施設に電話をかけることができます。電話が接続さ
HC509D-W	れていないときは選べません。
HC509D-A	

ち戻る

情報を見る

## 知識

- IC、JCTを選ぶと、交差している道路や分岐先の道路のICなどの情報が表示されます。
- 料金所は選ぶことができません。
- SA/PAマップが表示されない場合は、SA/PA情報画面が表示されます。



#### スマートICについて

- SAやPAなどから一般道路への出入りが可能なETC専用のインター チェンジを「スマートインターチェンジ(スマートIC)」と呼びます。
- スマートICをご利用の際は、以下をご注意ください。 ETCユニットを搭載していない車両は、スマートICを通行できません。 スマートICの中には、社会実験として実施されている箇所もあります。 営業時間、営業期間、対象車種、出入り方向などに制約があります。

## SA/PAの施設情報記号



トイレ



レストラン



ショップ



スナックコーナー



宿泊施設



休憩所



郵便ポスト



温泉・風呂



インフォメーション ターミナル



**ATM** 



コイン洗車機



コインシャワー



コインランドリー



ファクス



自動販売機



保育施設



飲食店



インフォメーション



公衆電話



駐車場



その他施設

# るるぶ・施設情報を見る

るるぶが選んだレジャー施設や宿泊施設などの情報をはじめ、多くの施設情報を見ることができます。また、検索した施設や場所は、ルート探索などに活用できます。

例) 神奈川にあるテーマパークを検索します。

## HC509D-W HC309D-W

① 【情報・W】(【情報】)スイッチを 押す。

#### HC509D-A HC309D-A

① ▼ニュースイッチを押して、 情報にタッチする。



**るるぶ・施設情報** に タッチする。

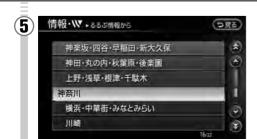


施設の検索方法を選ぶ。

ここでは**るるぶ情報から**を選び ます。



地方名にタッチする。



**神奈川** にタッチする。



**見る・遊ぶ** にタッチする。



**目的のジャンルにタッチする**。 ここでは

**公園・テーマパーク・動物園・水族館** を選びます。



目的の施設にタッチする。



施設の情報が表示されます。

地図を表示	検索した目的地の地図を表示し、目的地に設定するこ
	とができます。
	风 ルートガイドを開始するC-34
提携駐車場※	検索した施設の駐車場リストを表示し、そのリストか
	ら目的地に設定することができます。
施設入り口※	検索した施設の入り口リストを表示し、そのリストか
	ら目的地に設定することができます。
情報を見る	検索した施設の電話番号などの情報や画像情報を見る
	ことができます。
電話をかける	情報画面の電話番号に電話をかけることができます。
HC509D-W	
HC509D-A	
ここを登録する	検索した施設を登録します。
	<b>◯</b> 場所を登録するD-4



## ※[提携駐車場]と[施設入り口]の表示について

**提携駐車場**または**施設入り口**は情報がない場合、表示されません。 また、どちらかあるほうが表示されます。

両方ともある場合は**提携駐車場**が表示され、駐車場リストと施設入りロリストを表示させることができます。

• 検索した施設によっては、画像情報が表示されないことがあります。

# 車両情報

燃費情報、ドライブ情報およびメンテナンス情報を確認できます。

## HC509D-W HC309D-W

① 【情報・W】 (【情報】) スイッチを 押す。

## HC509D-A HC309D-A

1 ▼ニースイッチを押して、「情報」にタッチする。



**車両情報** にタッチする。



確認したい項目を選ぶ。

**燃費情報** は、**HC509D-W** のみ表示されます。

## 燃費情報を見る HC509D-W

燃費情報と走行可能距離を確認できます。

(1) F-31ページ手順③画面の、燃費情報 にタッチする。



燃費情報、走行可能距離を確 認する。

#### 平均燃費リセット

平均燃費をリセットします。

#### 燃費履歴表示

平均燃費履歴が表示されます。

#### 航続可能距離:

残りの燃料から計算した走行可 能距離が表示されます。

#### 平均燃費:

リセットしてから次にリセットする までの平均燃費が表示されます。

## ドライブ情報を見る

走行時間、走行距離、平均車速を確認できます。

**1** F-31ページ手順③画面の ドライブ情報 にタッチする。



走行時間、走行距離、平均車速を確認する。

#### リセット

選んだ項目のデータをリセットします。

#### オールリセット

すべての項目のデータを同時に リセットします。

- 走行を開始する直前にリセットすると便利です。
- データは、リセットしない限り、エンジンを止めても保持されます。

## メンテナンス情報を設定する

エンジンオイル、オイルフィルタ、タイヤ、その他のピットサインを確認できます。

- (1) F-31ページ手順③画面のメンテナンス情報にタッチする。

設定したいメンテナンス項目 を選ぶ。



各項目について、「距離設定」、 「お知らせ表示」、「走行距離リ セット」を設定する。

距離設定 「お知らせ表示 | を表示する距離を設定します。 (1) 500km単位で、最長30.000kmまで設定できます。 ─ または → にタッチして設定します。 設定した距離に達したことを知らせます。 **(2**) お知らせ 表示 「お知らせ表示」は距離設定をすると、ON/OFFの設 定が行えます。 • 「お知らせ表示 | はエンジンを始動(またはキーを ACCに)したとき表示されます。 走行距離をリセットし、「0」にします。 3 走行距離 リセット リヤットするには、走行距離リヤットにタッチします。

- 表示している「お知らせ表示」を消すには、**走行距離リセット**を選んでリセットするか、「お知らせ表示」の設定を解除してください。
- 走行距離をもとに表示しているもので、実際の車両状態を示したものではありません。目安としてお使いください。
- 安全のために日常点検は必ず行い、ピットサインが表示されたとき は現車を確認してください。メンテナンスが必要であったり、ご不明 なときには、日産販売会社(ディーラー)で点検をお受けください。

# その他の情報

GPSの情報やお使いの地図データのバージョンなどを確認することができます。

## **HC509D-W**

1 情報・W スイッチを押す。

#### HC509D-A

① <del>ヌ=ュ=</del>スイッチを押して、 <u>「情報</u>」にタッチする。



その他情報にタッチする。



見たい情報にタッチする。

☆ その他の情報は、以下の情報を確認することができます。

GPS現在地情報	衛星の測位状態などGPS情報が表示されます。	<b>P</b> F-36
ナビバージョン情報	お使いの地図データやナビ ソフトのバージョンを確認 することができます。	<b>©</b> F-37
接続確認	車両とナビユニットの接続 状態をチェックすることが できます。	<b>©</b> F-37

## HC309D-W

(1) (情報) スイッチを押す。

## HC309D-A

)**奚ニニニ━**スイッチを押して、 <u>「情報</u>]にタッチする。



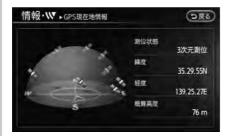
見たい情報 (**GPS現在地情報**)、 **ナビバージョン情報** 、 **接続確認** ) にタッチする。

GPS現在地情報	衛星の測位状態などGPS情報が表示されます。	<b>O</b> F-36
ナビバージョン情報	お使いの地図データやナビ ソフトのバージョンを確認 することができます。	<b>○</b> F-37
接続確認	車両とナビユニットの接続 状態をチェックすることが できます。	<b>©</b> F-37

## GPS現在地情報を見る

GPS情報の測位(受信)状態、緯度、経度、概算高度、衛星配置を見ることができます。

(1) F-35ページ手順③画面の**GPS現在地情報** にタッチする。



: 緑色	衛星を捕捉中である ことを表示。
□ <b>〕</b> □	衛星を探索中である
: 灰色	ことを表示。

☆ 測位状態は以下の3段階で表示されます。

3次元測位	4つ以上の衛星を使って、緯度·経度·高度を計算しています。
2次元測位	3つ以上の衛星を使って、緯度・経度を計算しています。
測位不能	GPS衛星を用いた測位ができません。

## ナビソフトバージョン情報を見る

地図データやナビソフトのバージョンを表示します。

(1) F-35ページ手順③画面の ナビバージョン情報 にタッチする。



# 知識

- ・地図データ内容は、年数回程度の更新をしています。
- 新しい地図データのご購入 は、日産販売会社(ディー ラー)にご相談ください。

# 接続を確認する

車両とナビユニットの接続状態を確認することができます。

(1) F-35ページ手順③画面の 接続確認 にタッチする。





接続の状態が表示されます。

- ※「イグニッション」は **HC509D-W**の み表示されます。
- ※オートライト付き車ではライトス イッチのポジションがオートの場合、 ライトの自動点灯、自動消灯に連動し て接続確認画面のライト項目のON/ OFFが切り替わります。
- ※ライトを手動で点灯しても周囲が明るいと、OFFのままになります。

HC509D-W HC309D-W

# 地図更新をする

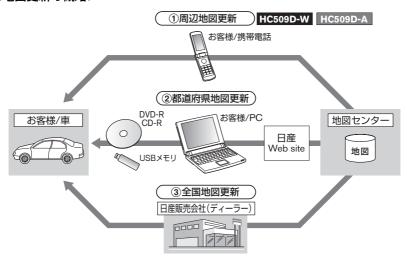
# 地図更新の方法について

地図更新は下記の3つの方法をご利用いただけます。

① 周辺地図更新 HC509D-W HC509D-A	携帯電話を本機に接続して任意の場所周辺の地 図更新ができます。
②都道府県地図更新	USBメモリ、CD-R/DVD-Rなどを使って都道 府県ごとの地図更新ができます。
③ 全国地図更新	すべての地図データを日産販売会社(ディーラー)で更新します。

• ①と②は地図データを部分的に更新します。③は全面的に更新します。

#### <地図更新の概略>



☆ 更新方法には以下の特徴があります。使用目的によって使い分けてください。

更新方法の種類	特徴
① 周辺地図更新 HC509D-W HC509D-A	<ul> <li>・ 古いと思ったその場で周辺の地図を更新できます。</li> <li>・ 自車位置付近以外の任意の場所も選択できます。</li> <li>・ 更新した地図を使ってすぐにルート探索ができます。</li> <li>・ 更新中はナビゲーション機能のほか、一部利用できない機能があります。</li></ul>

②都道府県地図更新	<ul> <li>ご自宅のパソコンを使い更新ができます。</li> <li>都道府県単位で地図を更新できます。</li> <li>更新中はナビゲーション機能のほか、一部利用できない機能があります。</li> <li>下-56</li> <li>更新可能なデータの種類に一部制限があります。</li> <li>F-42</li> </ul>
③ 全国地図更新	<ul><li>日産販売会社 (ディーラー) で更新を行います。</li><li>更新される地図データの種類に制限はありません。</li></ul>

# ご利用前の準備

#### ■ 周辺地図更新をご利用になるお客様へ

- 本サービスは **HC509D-W HC509D-A** で、ご利用いただけます。
- 携帯電話によっては、一部利用できない機種がありますので、詳しくは下記サイトをご確認ください。

http://www.nissan-carwings.com

- 車を離れるときは携帯電話を車内に放置しないでください。故障・変形・盗難のおそれがあります。
- 本サービスをご利用になる上で必要な情報 (車の位置や車載機IDなど) はご利用時 に地図センターへ自動的に送られます。
- 本サービスでは、地図センターとの通信に携帯電話の通信料金がかかります。
- 携帯電話の機種によっては、ダウンロード中の画面に表示される時間よりも、実際 の通信時間の方が長くなる場合があります。
- 本サービスでは、地図のデータ量や電波状況によってはダウンロードに時間がかかる場合があります。

# **グ**アドバイス

au WINをケーブル接続でご使用の場合は、機種によってはUSB接続設定があります。「データ転送モード」または「packet WINモデムモード」に設定してください。(設定方法はお使いの携帯電話の取扱説明書をご覧ください)

# 知識

地図データのダウンロード中に通信が途切れた場合は、再度データをダウンロードしてください。通信が中断された場合も、通信料金は加算されます。

# ■ 周辺地図更新(携帯電話で更新)および都道府県地図更新(USBメモリ、CD-R/DVD-Rで更新)をご利用になるには

- 周辺地図更新、都道府県地図更新は、車両初度登録年月日もしくはディーラーオプションナビ購入日より1年以内に限り、「無料」でご使用いただけます。 2年目以降の更新は有料となりますのでご了承ください。
- 無料の手続きはお客様が下記の専用サイトにアクセスし、必要項目を入力して行ってください。

**リアルタイム地図更新専用サイト**: http://www.nissan.co.jp/MTC/08/ ※このサイトは、携帯電話ではご利用できません。

手続きに必要な情報		
①車載機ID:	情報·W·mages	WH THE
<ul> <li>・車載機IDは下記の手順で確認し、確実にメモを取り、手続きにお使いください。</li> <li>HC509D-W HC309D-W</li> <li>情報・W (情報))スイッチを押す→</li> <li>地図更新 にタッチする。</li> </ul>	地画パープラン 04分4度原地画教 講演報話を使った 地域表示の背景所 2000年30月以前 単版集団 20.00000000000000000000000000000000000	携帯電話で更新 USBがで更新 CDDVDで更新 を見刻を見る
HC509D-A HC309D-A  • メニュー スイッチを押す→ 情報 → 地図  • 詳しい操作方法はF-44ページ「地図更新の方法を	<del></del> _	
②車両初度登録日もしくはディーラーオプション ③クーポンNo.: XXXX-XXXX-XXXX-XXXX	ノナビ購入日	

## ■ 都道府県地図更新をご利用になるお客様へ

#### ☆USBメモリについて

- ①USBメモリの準備
- USBメモリは装備に含まれておりません。お客様で自身で、で用意ください。
- ② お使いになるときは
- USBメモリのフォーマットは本機では行えません。お手持ちのパソコンなどで 行ってください。
- ご使用に際しては、USBメモリが正しく接続されていることをご確認ください。
- ③制限事項
- 暗号化やコピープロテクトされた USB メモリは使用できません。
- 複数のパーテーションに分かれている USBメモリは使用できない場合があります。
- 市販のUSBメモリには、一部本機に対応していない機種があります。

#### ☆CD-R/DVD-Rについて

- ① CD-R/DVD-Rの準備
- CD-R/DVD-Rは装備に含まれておりません。お客様で自身でで用意ください。
- ② お使いになるときは
- ご使用に際しては、CD-R/DVD-Rが正しく装着されていることをご確認ください。

#### ③制限事項

- 次のようなディスクは故障の原因となりますので使わないでください。
  - ・ハート型や八角形など特殊な形状である
  - ・そったり、大きな傷や剥がれある
  - ・読み取り面が汚れている
  - ・内外周が荒く処理されている
  - 個人でシールやラベルを貼っている
  - ・レーベル面にタイトルや画像を印刷できるディスク
- ナビゲーションシステム取扱説明書中の「ディスクについて」を参照ください。
- 市販のCD-R/DVD-Rには、一部本機に対応していないものがあります。

#### ■ 全国地図更新をご利用になるには

全国地図更新は、日産販売会社 (ディーラー) にて有償で内蔵ハードディスクの地図 データを書き換えさせていただく方式となります。詳しくは、全国地図更新時に日産 販売会社 (ディーラー) にご相談ください。

また、全国地図更新時には、お客さまご自身でHDDナビゲーションに登録された情報・内容につきましてはこれを保持するよう細心の注意を払い作業いたしますが、消去される可能性があります。あらかじめご了承ください。

なお、本機には「1回限り」有効な「全国地図更新 無料クーポン券」が同梱されていますので、よくお読みの上、ご利用ください。

- 本機に同梱の無料クーポン券は、車両初度登録年月日もしくはディーラーオプションナビ購入日より3年以内の日産販売会社(ディーラー)での有料点検入庫時(12ヶ月24ヶ月法定点検、3年目車検)に限り、1回有効です。それ以外の更新は有料となりますのでご了承ください。
- 無料クーポン券は、紛失後の再発行はいたしませんので、大切に保管してください。

#### ☆ 更新費用について

更新方法の種類	概要
①周辺地図更新 HC509D-W HC509D-A	• 地図更新の無料期間でも、携帯電話使用料・通信料金はお客様のご負担となります。携帯電話事業者との契約内容により、通常の電話使用とは別料金が発生する場合がございますので、契約内容をご確認ください。
②都道府県 地図更新	• インターネット使用料金や部材費(USBメモリ、CD-R/DVD-R)などの費用はお客様のご負担となります。
③全国地図更新	• 無料クーポン券(1回のみ有効)をお使いの場合は更新費用の発生はありません。

※無料期間終了後、および無料クーポン券使用後の費用については、下記専用サイトをご確認ください。

# リアルタイム地図更新専用サイト: http://www.nissan.co.jp/MTC/08/

※このサイトは携帯電話ではご利用できません。

#### ☆ 更新される内容と制限事項について

更新方法の種類	更新内容/制限事項
①周辺地図更新 HC509D-W HC509D-A	<ul> <li>更新される地図データ:</li> <li>道路</li> <li>・・指定場所を中心に数km四方内の道路、統計交通情報と背景名称。</li> <li>※新規に開通した道路が、更新される領域の境界上に位置する場合は、数km四方の制限を越えて、ルート探索・誘導等に必要な道路データを更新します。</li> <li>・施設</li> <li>・・指定場所を中心に数km四方内の以下6種類の施設データ。駐車場、ガソリンスタンド、コンビニエンスストア、ファミリーレストラン、ファーストフード、銀行</li> </ul>
	<ul> <li>更新されないデータ:</li> <li>上記6種類以外の施設データ。</li> <li>市街地図、住所検索、リアル3Dデータ、誘導音声データ、JCT (ジャンクション)ビュー、料金データ、その他画像データなど。</li> </ul>
②都道府県 地図更新	指定した都道府県の地図データは、「リアル3Dデータ」を除いて、全て更新されます。
③全国地図更新	全てのデータが更新されます。

※サービス内容は、予告なく変更される場合があります。

#### ☆ご利用いただくには

更新方法の種類	必要なもの、および準備
①周辺地図更新 HC509D-W HC509D-A	携帯電話。(Bluetooth®に対応していない携帯電話では、別売の通信ケーブルが必要です) ご利用可能な携帯電話機機種は、下記の専用サイトを参照ください。 http://www.nissan-carwings.com
②都道府県 地図更新	<ul><li>インターネットに接続されたパソコン。</li><li>USBメモリ、または未使用のCD-R/DVD-R。</li></ul>
③全国地図更新	クーポン券。

#### ☆ご利用上の注意

更新方法の種類	ご注意
①周辺地図更新 HC509D-W HC509D-A	<ul> <li>継続して使用するには、5年に1度「全国地図更新」を行なってください。</li> <li>更新するデータ量が多い場合は、ダウンロードの際にその旨の案内があります。パケット通信料金が高額となる場合がありますので、このような場合は「都道府県地図更新」か「全国地図更新」をお勧めいたします。</li> </ul>
②都道府県 地図更新	継続して使用するには、5年に1度「全国地図更新」を行なって ください。
③全国地図更新	無料クーポン券は、紛失後の再発行はいたしませんので、大切 に保管してください。

# ご利用上の注意

- 地図更新を行うときは、安全な場所に停車しパーキングブレーキをかけ、 必ずエンジンをかけた状態で行ってください。
- 更新中にエンジンを停止した場合は、次回エンジン始動時に自動で地図更新を開始 (再開)します。
- 納車後の初回の地図更新(および長期間地図更新を実施されていない場合)は、「都道府県地図更新」または、「全国地図更新」実施を推奨いたします。
- 特に「周辺地図更新 (携帯電話で更新)」を使われるお客様は、初回の地図更新時は、「都道府県地図更新」または、「全国地図更新」実施をお勧めいたします。
- 初回の地図更新は、お車が納車されるまでの期間の情報を一度に更新する必要があります。

# 地図更新の方法を選ぶ

※通常メニューの操作手順で説明しています。シンプルメニューでは操作手順が異なります。

## HC509D-W HC309D-W

① 【情報・W】 (【情報】) スイッチを 押す。

## HC509D-A HC309D-A

↑ 
▼ニーンスイッチを押して、
「情報」にタッチする。



#### **地図更新** にタッチする。

車載機IDと更新方法の選択画面が表示されます。



更新方法を選択する。

### ☆ 表示される情報内容

地図バージョン	本機に組み込まれている地図のバージョン。
携帯電話を 使った地図更新 の有効期限 HC509D-W HC509D-A	リアルタイム地図更新専用サイトで登録手続きいただくと、携帯電話での地図更新が有効になります。また、一度地図センターへ接続すると、ご利用可能な有効期限が表示されるようになります。 この期限を過ぎたときは、再度登録手続きが必要になります。 ※本機に同梱の別紙「地図更新クーポン」をご参照ください。
車載機ID	本機専用のIDナンバーです。 同梱別紙「地図更新クーポン」にて、周辺地図更新と都道府 県地図更新を申し込まれる際に必要になります。

# 携帯電話で更新する(情報・W スイッチから)HC509D-W (メニュー スイッチから) HC509D-A

本機に接続した携帯電話を使い、自車位置をはじめ任意の場所の周辺地図を更新することができます。

※ Bluetooth® に対応していない携帯電話では、別売の通信ケーブルが必要です。

# 知識

- •携帯電話から取得するには、携帯電話の設定や接続をする必要があります。 接続方法は、 **角携帯電話を接続する.........H-6**を参照ください。
- •携帯電話から地図データをダウンロードするには、通信料金がかかります。また、お使いのプロバイダ料金が別途請求される場合があります。詳しくは、各通信事業者へご確認ください。
- リアルタイム地図更新専用サイトでの手続きが終了していない場合や、有効期限が切れた場合は、地図更新に対応していない旨を知らせる画面が表示されます。

#### HC509D-W

- ① 情報 ( 情報 ) スイッチを押す。
- (2) 地図更新 にタッチする。

#### HC509D-A

- (2) [地図更新]にタッチする。



更新方法選択画面の 携帯電話で更新にタッチする。

※タッチする前に携帯電話を接続してください。



更新したい項目を選ぶ。

■ <u>自宅周辺を更新する</u>、<u>自車位置周辺を更新する</u>、 目的地周辺を更新する を選んだ場合…

手順⑧の画面に遷移します。

## ■ 場所を選んで更新する を選んだ場合…

情報・W → 地図更新 不正 見る 地図から 住所から

**地図から** または **住所から** に タッチする。

(住所から)を選んだ場合は、住所選択画面が表示され、(地図から)を選んだ場合は、⑦の画面に遷移します。

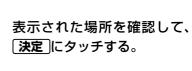
#### ■ 住所から を選んだ場合…



地域のリストから順次選択する。











# **道路情報を更新する**または **施設情報を更新する**にタッチ する。

地図センターへ接続し、更新データがあるかを確認し、ある場合は 更新データのダウンロードが開始されます。

# 知識

- 使用中の地図データが最新の場合 地図データの更新は行わず、「現在の地図が最新です」の表示後、現在地 画面に戻ります。
- 更新の対象となる最新データがあるが、地図データ量が大きい場合 ダウンロードの際、データ量 (パケット量) と続行選択画面を表示して停止します。ダウンロードを続ける場合は、**はい** を選択してください。 ただし、パケット通信料金が高額となる場合がありますので、携帯電話事業者との契約内容を確認することをお勧めいたします。 このような場合は「都道府県地図更新」をお勧めいたします。
- 携帯電話から地図データをダウンロードするには通信料金がかかります。また、お使いのプロバイダ料金が別途請求される場合がありますので、詳しくは各通信事業者へご確認ください。
- 携帯電話からの更新を中止する場合は、画面上部の終了にタッチします。
- 途中で中止した場合は、地図データは古いままとなります。



ダウンロードを開始します。 ダウンロード中は、左のような表示 のある地図画面が表示されます。

ダウンロードが終了し、地図更新画面が表示されます。

更新完了画面の表示後、本機は再起動し、その後に更新データが有効になります。

### ご注意

- 地図更新に時間がかかることがあります。HDDオーディオを再生していると、更新に時間がかかります。
- 地図更新中は、ご利用できるナビ機能に制約が発生いたします。
- 地図更新中の機能制約 ......F-56

# 携帯電話で更新する(地図画面から) HC509D-W HC509D-A

地図を表示しているときには、表示中付近の地図更新を簡易な方法で行うことができます。

ここでは、現在地画面(自車位置)付近の地図更新を行う場合を示します。



現在地画面(自車位置)表示 のときに、マップメニューに タッチする。



[ここを地図更新]にタッチする。

以下の操作は、F-47ページ手順⑧と共通です。

# 知識

- スクロールして表示中の地図画面の場合では、上記の操作を行うとカーソル位置を中心としたエリアの地図が更新されます。
- リアルタイム地図更新専用サイトでの手続きが終了していない場合 や、有効期限が切れた場合は、地図更新に対応していない旨を知らせ る画面が表示されます。

## USBメモリで更新する

お手持ちのパソコンを使って専用サイトから更新データをダウンロードし、USBメモリにコピーします。

必ずデータの入っていない空のUSBメモリをご使用ください。

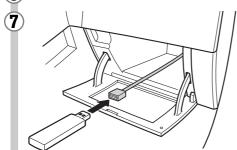
- ※パソコンをお持ちでないお客様は、お買い求めの日産販売会社(ディーラー) にご相談ください。
- **1** USBメモリをお手持ちのパソコンに接続する。
- 2 専用サイトにアクセスする。
  - ・リアルタイム地図更新専用サイト: http://www.nissan.co.jp/MTC/08/
- (3) 案内に従い、更新データをパソコンにダウンロードする。
- ② 更新データをUSBメモリにコピーする。
  - ※必ず、USBメモリを開いたときに表示されるフォルダ(ルートディレクトリ)中にコピーしてください。

#### HC509D-W HC309D-W

**5** 情報 (**情報**) スイッチを 押す。

#### HC509D-A HC309D-A

- 【**5 ヌニュー**スイッチを押して、 【<del>情報</del>】にタッチする。
- **⑥ 地図更新** にタッチする。



更新データを収録したUSB メモリを本機に接続する。



**USBメモリで更新** に タッチ する。

# ...知識

リアルタイム地図更新専用サイトでの手続きが終了していない場合や、有効期限が切れた場合は、地図更新に対応していない旨を知らせる画面が表示されます。



USBメモリ中の都道府県リストから、更新する都道府県をタッチする。



USBメモリ中の更新データ が1件のみの場合

都道府県リストは表示せず、手順⑩の画面に切り替わります。 表示された内容を確認して はいにタッチし、地図更新を 行ってください。

10 情報・W・地図更新

宮城県の地図を更新します。
更新には40分程度の時間がかかる場合があり
ます。いった人間始すると、途中でキャンセル
できません。更新中はナビゲーション機能が使
用できません。更新しますか?

内容を確認して**はい**にタッチする。

※更新に要する時間は、地図バージョンにより異なります。



更新が終了する。

※更新終了後にUSBメモリを引き抜くと、本機は再起動し、その後に更新データが有効になります。



### ご注意



・リアルタイム地図更新専用サイト
(http://www.nissan.co.jp/MTC/08/)の手順どおりにダウンロード、コピーされていない場合、ライセンスキー入力画面が表示されることがあります。専用サイトに表示されたライセンスキーのメモを取られている場合は、ライセンスキーを入力してください。メモを取られていない場合は、専用サイトの手順にしたがって、再度データを準備し直してください。

データ更新中はできるだけエンジンを切らないでください。更新中にエンジンを切った場合は、再度エンジンをONにしたときに更新が再開されます。



• データ更新中はできるだけUSBメモリを 抜かないでください。更新中にUSBメモ リを抜いた場合は、左の画面が表示されま す。

更新データの入ったUSBメモリを挿入して 地図更新を完了させてください。



上の画面で(更新しない)
 は、左の画面が表示されて、ナビゲーション機能が使えなくなります。

ナビゲーション以外の機能は引き続きお使いになることができます。

更新を再開させるには再度USBメモリを挿 入してください。

## ご注意

- 地図データの更新には、数分から数十分程度かかることがあります。
- ・地図更新中は、ご利用できるナビ機能に制約が発生いたします。
- D 地図更新中の機能制約......F-56
- 「地図更新データ」と「オーディオデータ」の両方が入っている場合: 地図更新が優先され、オーディオは再生されません。

# CD-R/DVD-Rで更新する

お手持ちのパソコンを使って専用サイトから更新データをダウンロードし、CD-RまたはDVD-Rにコピーします。

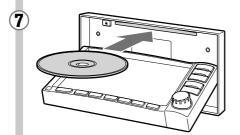
- ※パソコンをお持ちでないお客様は、お買い求めの日産販売会社(ディーラー) にご相談ください。
- (1) CD-RまたはDVD-Rをお手持ちのパソコンに挿入する。
- 🧿 専用サイトにアクセスする。
  - •リアルタイム地図更新専用サイト: http://www.nissan.co.jp/MTC/08/
- (3) 案内に従い、更新データをパソコンにダウンロードする。
- 🛕 更新データをCD-RまたはDVD-Rにコピーする。
  - ※必ず、CD-RまたはDVD-Rを開いたときに表示されるフォルダ(ルートディレクトリ)中にコピーしてください。

#### HC509D-W HC309D-W

**⑤** 情報・W ( 情報 ) スイッチを **⑥** 押す。

#### HC509D-A | HC309D-A

- **(6) 地図更新**にタッチする。



CD-RまたはDVD-Rを本機のDVD/CD挿入口に挿入する。



**CD/DVDで更新** にタッチする。



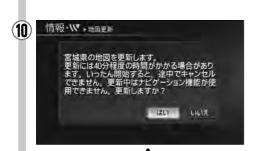
リアルタイム地図更新専用サイトでの手続きが終了していない場合や、有効期限が切れた場合は、地図更新に対応していない旨を知らせる画面が表示されます。



CD-RまたはDVD-R中の都 道府県リストから、更新する 都道府県をタッチする。

# 知識

CD-RまたはDVD-R中の更新データが1件のみの場合 都道府県リストは表示せず、手順⑩の画面に切り替わります。 表示された内容を確認して はいにタッチし、地図更新を行ってください。



内容を確認して**はい**にタッチする。

※更新に要する時間は、地図バー ジョンにより異なります。



更新が終了する。

※更新終了後にCD-Rまたは DVD-Rを排出すると、本機は 再起動し、その後に更新データ が有効になります。



## ご注意



- ・リアルタイム地図更新専用サイト
  (http://www.nissan.co.jp/MTC/08/)の手順どおりにダウンロード、コピーされていない場合、ライセンスキー入力画面が表示されることがあります。専用サイトに表示されたライセンスキーのメモを取られている場合は、ライセンスキーを入力してください。メモを取られていない場合は、専用サイトの手順にしたがって、再度データを準備し直してください。
- データ更新中はできるだけエンジンを切らないでください。更新中にエンジンを切った場合は、再度エンジンを ON にしたときに更新が再開されます。



 データ更新中はできるだけCD-Rまたは DVD-Rを抜かないでください。更新中に CD-RまたはDVD-Rを排出した場合は、 左の画面が表示されます。

更新データの入ったCD-RまたはDVD-Rを 挿入して地図更新を完了させてください。



•上の画面で**更新しない**を選択した場合は、左の画面が表示されて、ナビゲーション機能が使えなくなります。

ナビゲーション以外の機能は引き続きお使いになることができます。

更新を再開するには、再度CD-Rまたは DVD-Rを挿入してください。

## ご注意

- CD-Rまたは DVD-Rは新品をお使いください。
- 地図データの更新には、数分から数十分程度かかることがあります。
- 地図更新中は、ご利用できるナビ機能に制約が発生いたします。
- 地図更新中の機能制約 ......F-56
- 「地図更新データ」と「オーディオデータ」の両方が入っている場合: 地図更新が優先され、オーディオは再生されません。

# 更新履歴を見る

地図更新の履歴を確認することができます。

#### HC509D-W HC309D-W

- ① 情報・W ( 情報 ) スイッチを 押す。
- (2) [地図更新] にタッチする。

#### HC509D-A HC309D-A

- (2) 地図更新 にタッチする。



**更新履歴を見る** にタッチする。



更新履歴が表示されます。

過去に地図を更新した日付、更新 方法、場所を確認することができ ます。

# 知識

- 更新履歴は100件まで表示されます。
- 全国地図更新を行うと、更新履歴内容は全て消去されます。
- 「周辺地図更新」や「都道府県地図更新」を頻繁に継続してご利用される場合は、5年に1度「全国地図更新」を行ってください。 部分的に更新された地図データが多量に存在する場合は、地図データ全体の整合性を取り直すために「全国地図更新」が必要となることがあります。

# 地図更新中の機能制約

地図更新中は、ご利用可能な機能に下記制約が発生しますが、故障ではありません。

• 下記の機能は、すべてのお車に装備されるわけではありません。

○:動作します。×:動作しません。

分類		更新中動作	
	機能名称 地図表示		
	自車位置表示		
	目的地設定		
   ナビゲーション機能	ルート探索、ルートガイド		×
		VICS文字情報(レベル1) ※1	
	交通情報	VICS図形情報(レベル2)	
		VICS地図情報(レベル3)	
カーウイングス	•		×
	CD/DVD#	再生	×
	ミュージックボックス リッピング (録音) 機能		×
オーディオ/	ミュージックボックス 再生機能		0
グライカ/	Bluetooth®オーディオ		0*3
	USB		×
	iPod		0
	ラジオ		0
	地上デジタルテレビ		0
ETC料金所通過動作			0
ハンズフリー電話 ※4			×
音声認識機能			×
	車両情報		
	ナビ施設案内情報		
情報メニュー	ハイウェイ情報		×
	交通情報/渋滞情報ダウンロード		
	ETC情報表示		

分類	機能名称	更新中動作
	画面消し	
	ナビゲーション	
	オーディオ	
設定メニュー	電話·通信	×
	Bluetooth®	
	音量調整	
	時計	
	リアビューカメラ	0
スの供きコニル	Optionボタン操作(カメラ)	0
その他システム	Optionボタン操作(カメラ以外)	×
	時計表示	0

- ※1 緊急情報、注意警戒情報のみ表示します。
- ※2 オーディオ/ビジュアル機能で表示される**メニュー**は動作しません。
- ※3 携帯電話を本機にBluetooth®接続して、周辺地図更新を行っている場合はご利用になれません。
- ※4 電話機能を操作することはできませんが、着信はいたします。(ただし、着信時の画面表示はいたしません。)

# 地図更新後に起こる不整合

「周辺地図更新」、「都道府県地図更新」後に、更新前の機能と比較して、下記のような現象(動作・表示など)が発生することがありますが、故障ではありません。

• 下記の現象は、「全国地図更新」を行うことで全て解消されます。

分類	地図更新後に発生することがある現象	
地図表示	<ul> <li>・背景形状と道路形状が合わないことがある。</li> <li>・市街地図と通常の地図で道路形状が一致しないことがある。</li> <li>・市街地図で走行すると、自車マークが道路のない領域を走行することがある。</li> <li>・通常の地図で表示される道路や背景が、リアル3Dの表示のときには表示されないことがある。</li> <li>・背景画像(表示)が途切れていることがある。</li> </ul>	
経路誘導	<ul> <li>駐車場と道路の境で自車マークの動きがぎこちないことがある。</li> <li>更新後に、誘導表示や音声誘導が単純な内容に変わることがある。</li> <li>方面看板画像と音声ガイドが、変わることがある。</li> <li>高速道路の出入口画像、ジャンクション画像が表示されないことがある。</li> </ul>	
施設探索	施設検索結果の画面で、施設のアイコンを表示しないことがある。	
住所検索	検索する住所から少し離れた場所が表示されることがある。	
音声認識	単語は認識するが、更新した周辺施設を見つけることができないことがある。	

# 地図更新中にエラーが起きたら

地図更新中にエラーが起きたときは、エラーメッセージ上のコメント、指示内容に従ってください。

対応方法に迷う場合は、下記の表を参照してください。

更新方法	エラーメッセージ	処置方法
周辺 地図更新 HC509D-W HC509D-A	地図更新が正常に終了しませんでした。いったんエンジンを止めて5分以上待ってから、再度エンジンをかけ直し、更新を再開してください。	一時的な内部異常の可能性があります。 いったんエンジンを止めて5分以上待ってから、再度エンジンをかけ直し、更新を再開してください。 【注意】 必ず更新を再開し、完了してください。更新を完了しないと、地図表示などができなくなります。
	ただいま接続できませ ん。	携帯電話の電波状態により地図センターへ 接続できないことがあります。少し待ってか ら再度お試しください。
	地図更新ができません。日産販売店で全国 地図更新を行ってください	お車の購入または、日産販売会社(ディーラー)での全国地図更新時に組み込まれた地図バージョン(XX年度版)から、5年以上経過した場合、周辺地図更新は行えなくなります。この場合、全国地図更新を行う必要がありますので、日産販売会社(ディーラー)にご相談ください。
	データ通信設定が必要 です。もう一度接続し ますか? はい いいえ	取扱説明書を参照して、携帯電話のデータ通信設定を行ってから、 <b>はい</b> をタッチしてください。 中止(キャンセル)する場合には、 <b>いいえ</b> をタッチしてください。
	圏外です。もう一度接続しますか? <b>はい しいいえ</b>	携帯電話の電波の届きやすい地点に移動してから、 <b>はい</b> をタッチしてください。中止(キャンセル)する場合には、 <b>いいえ</b> をタッチしてください。
	電話機を接続してください。もう一度接続しますか?	携帯電話を接続し、 <b>はい</b> をタッチしてください。中止(キャンセル)する場合には、 <b>いいえ</b> をタッチしてください。

更新方法	エラーメッセージ	処置方法
周辺 地図更新 HC509D-W HC509D-A	携帯電話に操作制限が設定されています。携帯電話をはずした状態で制限を解除して再接続してください。もう一度接続しますか?	携帯電話にダイヤルロックなどの制限が設定されている可能性があります。制限を解除後、 <b>はい</b> をタッチしてください。中止(キャンセル)する場合には、 <b>いいえ</b> をタッチしてください。
都道府票新	地図更新が正常に終了 しませんでした。 いったんエンジンを止めて5分以上待ってから、再度エンジンをかけ直し、更新を再開してください。	一時的な内部異常の可能性があります。いったんエンジンを止めて5分以上待ってから、再度エンジンをかけ直し、更新を再開してください。現象が繰り返し発生する場合は、ディスク、USBメモリの異常の可能性があります。再度、ディスク、USBメモリを作成して更新を行ってください。 【注意】 必ず更新を再開し、完了してください。更新を完了しないと、地図表示などができなくなります。
	地図更新ができません。日産販売店で全国 地図更新を行ってくだ さい	お車の購入または、日産販売会社(ディーラー)での全国地図更新時に組み込まれた地図バージョン(XX年度版)から、5年以上経過した場合、都道府県地図更新は行えなくなります。この場合、全国地図更新を行う必要がありますので、日産販売会社(ディーラー)にご相談ください。
	更新用データを認識できませんでした。 リアルタイム地図更新専用サイトからデータを再ダウンロードしてください。	ディスク、USBメモリを一度抜いて、再度 挿入して更新してください。 現象が繰り返し発生する場合は再度、更新 データを作成して更新を行ってください。
	地図データが入った USBを挿入して下さい。 地図データが入った CD/DVDを挿入して 下さい。	更新用メディアが未挿入、または更新用データが含まれておりません。 再度、更新用メディアを作成してください。